

Reunión Comunitaria de Lost Hills

Julio 20, 2026

Participantes ~ 20 miembros de la comunidad

Principales preocupaciones, comentarios, preguntas y observaciones de la comunidad para OEHHA y el Panel Científico de Revisión (SRP)

1. Salud:

P

reocupación por el riesgo de cáncer

A

clarar el peligro/riesgo

A

umento de casos de cáncer (

ejemplo de la calle

Badger

donde hay un exceso de casos de cáncer

)

E

strés por la exposición

A

sma y problemas respiratorios

E

nfermedades inmunológicas

T

umores

S

alud y desarrollo de los niños

(ejemplo de casos de autismo, ADHD, problemas de aprendizaje)

N

ños vulnerables a pesticidas

(ejemplo de trailer park donde riegan herbicidas en lugares donde los niños juegan)

Lo

s residentes han señalado un aumento en los casos de cáncer desde 2017, incluidos casos en niños.

2. Exposición y contaminación:

P

reocupación de que los pozos de petróleo contengan o emitan acroleína

S

entido de

urgencia por niveles altos

S

e necesita

actuar rápidamente

R

educir fugas

I

dentificar fuentes

C

ontenedores de químicos abandonados y reutilizados

Q

uema de basura cerca de viviendas

y

quema agrícola

O

lor a huevo podrido en las mañanas

3. Monitoreo e investigación

Mayor información proveniente del monitoreo

“Monitoring on people” Biomononitroning?

Fortalecer el monitoreo ambiental

Evaluar si los datos de la SB 1137 pueden utilizarse para caracterizar las fuentes de acroleína

Monitorear la quema agrícola

Cruzar los permisos del Air District con los eventos de quema

Medir los niveles de acroleína en el agua

Investigar si la acroleína tiene un olor característico

Identificar las principales fuentes de exposición

4. Comunicación con la comunidad

Comunicar información básica sobre exposición, riesgo, peligro y salud pública.

Reuniones regulares (cada cuatro meses)

Explicar claramente la urgencia del problema.

Usar múltiples canales: reuniones trimestrales, divulgación comunitaria (canvassing o ir de puerta en puerta), radio y otras estrategias.

5. Sugerencias de medidas de protección

Purificación del aire interior

Identificar zonas con aire más limpio

Medidas para receptores sensibles y comunidades cercanas a las fuentes

Recomendaciones para controlar o evitar la quema agrícola

Informar sobre proyectos o fondos de CARB para mejorar la calidad del aire interior.

6. Agua y acuíferos

Preocupación por las Aquifer Exemptions

Se mencionó la intención de inyectar agua

El agua sale con óxido

Mediciones de acroleína en el agua

7. Regulación y cumplimiento

Acciones regulatorias como SNAPs y SSMI

Falta de inspecciones (ejemplo: la comunidad se queja con las autoridades correspondientes pero sus quejas son ignoradas y no se inspecciona debidamente)

Reducir emisiones y prevenir fugas desde las instalaciones

8. Preguntas

¿Cuál es el riesgo de cáncer asociado a esta exposición?

¿Se pueden utilizar los datos de la SB 1137 para caracterizar las fuentes de acroleína?

¿La acroleína tiene un olor característico que pueda percibirse?

9. Observación

El aceite, cuando cocina, es dañino.

Lost Hills Community Meeting July 20, 2026

Main concerns, comments, questions, and observations from the community

Approximately ~20 community members

1. Health

Concern about cancer risk

Clarify the danger/risk

Increase in cancer cases (example: Badger Street, where there is an excess of cancer cases)

Stress due to exposure

Asthma and respiratory problems

Immune-related illnesses

Tumors

Children's health and development (example: cases of autism, ADHD, learning problems)

Children vulnerable to pesticides (example: trailer park where herbicides are sprayed in areas where children play)

Residents have noted an increase in cancer cases since 2017 including children.

2. Exposure and contamination

Concern that oil wells may contain or emit acrolein

Sense of urgency due to high levels

Need to act quickly

Reduce leaks

Identify sources

Abandoned and reused chemical containers

Burning of trash near homes and agricultural burning

Rotten egg smell in the mornings

3. Monitoring and investigation

More information from monitoring

"Monitoring on people" – biomonitoring?

Strengthen environmental monitoring

Evaluate whether SB 1137 data can be used to characterize acrolein sources

Monitor agricultural burning

Cross-check Air District permits with burn events

Measure acrolein levels in water

Investigate whether acrolein has a characteristic odor

Identify major sources of exposure

4. Communication with the community

Communicate basic information about exposure, risk, danger, and public health

Regular meetings (every four months)

Clearly explain the urgency of the problem

Use multiple channels: quarterly meetings, community outreach (canvassing or door-to-door), radio, and other strategies

5. Suggestions for protective measures

Indoor air purification

Identify areas with cleaner air

Measures for sensitive receptors and communities near sources

Recommendations to control or avoid agricultural burning

Inform about CARB projects or funding to improve indoor air quality

6. Water and aquifers

Concern about Aquifer Exemptions

Mention of plans to inject water

Water comes out rust-colored

Measurements of acrolein in water

7. Regulation and compliance

Regulatory actions such as SNAPs and SSMI

Lack of inspections (example: community complaints to authorities, but are ignored and proper inspections are not conducted)

Reduce emissions and prevent leaks from facilities

8. Questions

What is the cancer risk associated with this exposure?

Can SB 1137 data be used to characterize acrolein sources?

Does acrolein have a characteristic odor that can be perceived?

9. Observation

Cooking oil, when heated, is harmful